Index	of Claims

Applica	tion/Con	trol N	0.
---------	----------	--------	----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/728,356

PANEC ET AL.
Art Unit

Examiner

2152

Ramsey Refai

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			~		44 C	u			_	
Cla				(Date	9				
Final	Original	< 5/22/06								
	1		\vdash			_				
	1 2 4 5			\vdash					_	
	-0-									
	4			Г						
	5									
	6 7									
		L								
	8									
	9	L	ļ	<u> </u>						
	10			_		_				
	11		<u> </u>		<u> </u>	_	Щ		_	Ш
	12 13 14 15 16 17 18	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			_	Ш
<u> </u>	13	1	<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>			ļ	Н
	14	#	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash			Ш
-	15	₩	 	_	<u> </u>	┝			<u> </u>	Н
 	16	 		H	├-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	17	Н	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	-		┝	\vdash
	18	Н	-	⊢	 				⊢	Н
<u> </u>	19	╀	├-	├		\vdash	H	_	├	Н
	20 21	₩	├	⊢	-	┢			 	Н
	22	H	⊢	⊢	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	22	╫	├	⊢	-	-		\vdash	┝	\vdash
	24	Н	┢╌	╁	-				┢┈	Н
	23 24 25	╫	┢	┢	┢╌			\vdash		Н
}	26	 -		-			H	\vdash	-	Н
	26 27	1	 	 	H		\vdash	-		Н
	28	-			\vdash			\vdash	-	Н
	29	 		t	\vdash		┢	\vdash		\Box
	30	レ	 		t	T	_			П
	31	1	t	T	Г	Г				П
	32	1	1	Т	1	Π				
	33									
	34	\prod								
	35	\prod			匚				Ĺ	
	36	\prod				匚	\Box		Ĺ	
	37	\coprod				$oxedsymbol{oxed}$			Ĺ	
	38	\prod		_			$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	Ш
<u></u>	39	Щ	\perp	_	<u> </u>	$oxed{igspace}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	40	Ш	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	上	Ш
	41	#		_	 	┞	┞	L_	<u> </u>	Ш
	42	 	1	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Ш
ļ	43	_	⊢	_	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш
├	44	1.	<u> </u>	┞	1	 	├	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	45	Y	-	╄-	-	┼—	├	├	\vdash	Н
<u> </u>	46	₩	+-	╄	┼	┼	├	\vdash	⊢	\vdash
	47	++	+	┼	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
-	48	H	╁	╁	╀	-	\vdash	\vdash	┢	$\vdash \vdash$
<u> </u>	49 50	J	╁	\vdash	\vdash	+-	+	┢	┝	H
Ц	1_50		<u> </u>	<u> </u>	1_		Ь.	<u> </u>	<u> </u>	

Cla	im		_			ate	·			
	0riginal	7			ΤĪ					_
<u></u>	na	97	١.							
Final	iĝ	12								
- 1	ŏ	G								
				\dashv	\dashv	_	_			
	51 52 53 54 55 56 57	-			4	_		_		
	52	Ш			_					
	53	Ш			_					
	54	Ш								
	55									
	56									
	57	П								
	58 59	П								\neg
	59	H								\neg
	60	Н			_					\dashv
	61	H			-	_	_	-		\dashv
 	61 62 63	H	-	\vdash	=		-	\vdash	\vdash	ᅱ
<u> </u>	62	H					_	Н	\dashv	\dashv
<u> </u>	03	₩-	<u> </u>	Щ				\vdash	\dashv	\dashv
	64	Ш	_	\Box					Ш	\dashv
	64 65	Щ		Щ		\vdash		Щ	Ш	\dashv
	66	Ш	L				$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		\square
	67									
	68									
	69									
	70									
	71	┢								
	72	Н	\vdash	_			\vdash		-	\dashv
	70 71 72 73 74 75 76 77 78	H	\vdash	-			\vdash		-	\dashv
	74	⊢	-	 			\vdash			\vdash
 	75	⊢	├—		-	-	┢	H		Н
	75	├	├—	-	_	_	-	H		
	76	⊢	<u> </u>			_	_	\vdash	-	\dashv
	1//	<u> </u>	<u> </u>			ļ			_	-
	78	L.	ļ	_		<u> </u>	_		_	
	79	L							_	
	80	_								
	81		L			L	L	\Box		
	82									
	83						Γ			
	83 84									П
	85	Τ.		Г		Г	Г	Г	M	
	86	_		Г	-	┢	1	\vdash		П
\vdash	86 87	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	 	Н	H
 	88	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	┢	H
\vdash	89	╁	\vdash	├-	-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
	90	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	_	-	 	<u> </u>	-	├-	<u> </u>	├	-	\vdash
	91	-	- -	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	├	<u> </u>		
L	92	₩	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	93	\perp		<u> </u>	Ц.	L	L_	L_	L_	
	94	L				L			L	
	95	L^{T}	L	L		L	L	L	L	
	96					Γ	Γ	Γ	Γ	
	97	Г	Π	Π		Ī			Γ	
	98	\vdash	1		Г		t	T	T	
	99	T	1	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	133	_	L_		L	l			1	

100

Cli	aim				[Date	=			\neg
Final	Original									
這	Öij									
				H						
	101 102 103	_		Н	-			-		\dashv
	102	_	_	Н		•				\dashv
	103									-
	104 105	Н	_			\vdash		_		
	106	\vdash	—	-		-	-			-
	107		_	-		\vdash	_	-		\dashv
	108	 	_			-	-			=
	109	<u> </u>	_		\vdash	-	\vdash			Н
	109 110	\vdash		1			\vdash			П
	111		_	_	_				Г	П
	112		Т	 			\vdash	П	Т	H
	113	T						Т	Г	П
	114		Г				T		\Box	П
	112 113 114 115 116 117	 	Г	Г	<u> </u>				 	П
	116	_	_	Т						
	117			Г						
	118			П						
	119									
	120									
	121					Г	Г			П
	119 120 121 122	\Box		Π		П				П
	123									
	123 124 125									
	125									
	126 127 128 129 130					L.				
	127					L.				Ш
	128						L			Ш
	129	L		<u>L</u> .	L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		_	Ш
	130			匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	131 132			<u> </u>	<u> </u>					
	132		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ļ	<u> </u>	ļ	L.	Ш	_	Ш
	133		_	L	_				_	Ш
	134	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	ــ	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	135	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	H
<u> </u>	136	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		├	L	⊢	\vdash
<u> </u>	137 138	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ_	-	-	<u> </u>	_
	138	Ł	├		├	₩	┢	⊢	├	-
	139 140	⊢	_	_	<u> </u>	-	┢	⊢	ļ-	-
 		╄	⊢	├-	├	-	-	⊢	-	ŀ
	141	╀	┢	⊢	├	╀	╀╌	⊢	⊢	\vdash
<u> </u>	142	╁	-	⊢	\vdash	-	├	-	-	\vdash
<u> </u>	143	\vdash	\vdash	+	┼	-	-	-	+-	₩
	144	-	┢	1	├	-	⊢	├-	+-	\vdash
	145	\vdash	Ͱ	+	-	\vdash	-	⊢	+-	\vdash
 	146 147	\vdash	╌	╁╌	-	\vdash	\vdash	┢	╁	\vdash
	147	╁	\vdash	╀	\vdash	╁╾	╁	⊢	\vdash	\vdash
	149	╁	\vdash	╀	\vdash	╂	+-	\vdash	+	\vdash
<u> </u>		₩	┼╌	╀	+-	╁	╁	⊢	┼	\vdash
<u> </u>	150	Щ	Ц_	1_		1	_	1	Ц_	Щ.